

EVBox Elvi



Hjemmelading

fra 3.7 til 22 kW

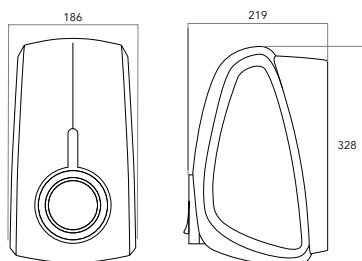
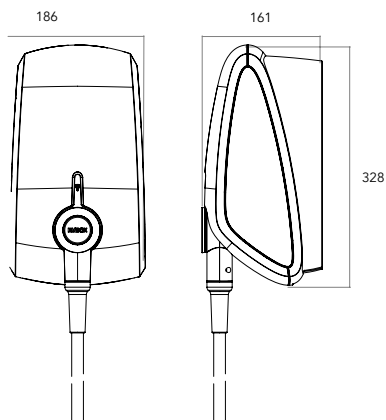
Måler og fakturerer ladeøkter

Enkel å bruke, installere og oppgradere med modulære "click-on" funksjoner

Kompatibel med alle elbiler på markedet i dag og i fremtiden

Passer best for hjemmebruk

Dimensjoner i mm:



evbox.com



Teknisk informasjon

Ladekapasitet

Lademodus

Antall uttak

Tilkoblingsmuligheter

Tilkoblingstype

Lengde på fast kabel

Tilkoblingskapasitet

Alternativ strømkrets

Kontakter

Måling

Opptil 22 kW

Mode 3 (IEC 61851-1)

1

Fastmontert kabel eller uttak

Plugg Type 1 (SAE J1772) eller Type 2 (IEC 62196-2) Plugg

4 eller 8 m for Elvi modeller uten dynamisk lastbalansering

6 m for Elvi modeller compatible med dynamisk lastbalansering

Valgfri 1-fase eller 3-fase, 230-400 V, 16 A og 32 A, 50-60 Hz

12 VDC

2 x 35 A, 2 P, 12 V spolestrøm

Valgfri 3-fase S-Bus MID-sertifisert kWh-måler i veggmodul

Sikkerhet og sertifisering

Jordfeilbeskyttelse

Brannfareklasse, kabinett

Temperaturområde

(lagring)

Temperaturområde

(drift)

Luftfuktighet

Beskyttelsesgrad

CE-sertifisert

Standarder

30 mA AC / 6 mA DC CCID

UL94 V-0, US-FMVSS / ISO 3795 passert, DIN 53438 F1/K1

-25°C to +60°C (-13°F to +140°F)

-25°C to +45°C (-13°F to +113°F)

Maks. 95 % - ingen kondensering

IP55, IK10 (IEC 60529)

Ja

IEC 61851-1, IEC 61851-21-2, CE EMC EU/2014/30, CE Low voltage

EU/2014/35, RED EU/2014/53

Tilkobling og installasjon

Autorisasjon

Statusindikator/HMI

Standardkommunikasjon

Mobil kommunikasjon

Kommunikasjonsprotokol

Posisjonering

Maksimum installasjonshøyde

Smart Charging

Autostart / Nøkkeling / RFID kort - kontrollkonsoll med RFID-leser type

Mifare 13,56 MHz

LED-ring

Wi-Fi 2,4/5 GHz (IEEE 802.11 a/b/g, IEEE 802.11 d/e/i/h) / Bluetooth 4.0

3G / UMTS (EU/US/JPN)

OCPP 1.5 S, 1.6 J

GPS / Wi-Fi

+2000 meter over havet

Dynamisk lastbalansering, solcelleenergi integrasjon og planlagt lading

gjennom EVBox Smart Charging

Fysiske egenskaper

Kabinett

Dimensjoner - fast kabel

Dimensjoner - uttak

Vekt

Polykarbonat

186 x 328 x 161 mm (B x H x D)

186 x 328 x 219 mm (B x H x D)

3 kg - 3-fase 32 A-stasjon med uttak

6 kg - 1-fase 16 A-stasjon med 4 m fast ladekabel

11 kg (maks.) - 3-fase 32 A-stasjon med 8 m fast ladekabel

OBS:

EVBox Elvi kan lade opptil 32A, men faktisk ladekapasitet kommer an på den tilgjengelige kapasiteten og ladestasjonens temperatur.

Copyright © 2019 EVBOX NORWAY AS. Elvi®, EVBox® og EVBox logo er registrerte varemerker. Alle rettigheter reservert. EVBox har samlet dette dokumentet så godt som mulig, men garanterer ikke at all informasjon som er oppgitt, er feilfri; EVBox godtar ikke ansvar i den forbindelse. Alle spesifikasjoner er bare omtrentlige. De begrensede garantibetingelsene er angitt i de gjeldende EVBox - vilkårene. EVBPL_ELVI_NO_122019 © EVBOX NORWAY AS

EVBOX NORWAY AS
Edvard Storms Gate 2
0166 Oslo
Norway
evbox.com/support